Cooked-Article Order Device

2. CLAIMS

A cooked-article order device comprising an order-display machine that displays the type and the points of a cooked-article(s) selected after inserting/dropping in currency and performing the operation of selecting [desired] cooked-article(s), and a meal-ticket vending machine [Lit., sales-release machine] with the above-mentioned content.



願 0'1

447.10₈ 3 ₈

特許庁長官

1. 発明の名称

料理品住文装置

2. 発 叨

Œ,

特許出願人に同じ

特許出願人

II: (国 裔)

4. 10

東京都新宿区新宿4丁目1

名(5862)弁理士

5. 添付書類の日第

(1)

(2)

(3)

(4). 委任状 通

涌

涌

1 通

1. 発明の名称

料理品注文装置

2. 特許請求の範囲

貨幣の投入と料理品選択操作とにより、選択料 理品の種類および点数を表示する注文表示機と上 記内容の食券の発売機とよりなる料理品注文装置。 3. 発明の詳細な説明

この発明は食堂において客はポタンを押して料 理品の種類を選択し、かつ料金を投入すると食券 が発行されると同時に、調理室へ料理品の種類と 点数が表示されるもので、すなわち貨幣の投入と 料理品選択操作とにより、選択料理品の種類およ び点数を表示する注文表示機と上記内容の食券の 発売機とよりなるものである。

現在前払い方式の食堂では、客は食券売場で売 子に科理品の種類と点数を告げ、料金を支払つて 食券を受取り、給仕人は食券の半券を預り、これ を調理室に示し、できた料理品を注文客まで運ん でいるが、注文客を忘れたり、料理品を取り選え たり、注文順を間違えたりする不都合がある。

公開特許公報

①特開昭 49 -58899

43公開日 昭49.(1974)6.7

47-99224 ②特願昭

昭47(1972)10.3 22出願日

審査請求 未詰求 (全3頁)

庁内整理番号

620日本分類

6747 25 6376 54 115 E1 101 E9

またセルフサービスの食堂では料理受渡口に食 券を出し、調理室はこの食券に従つて注文料理を 作り、受渡口から渡しているが、客が受渡口に食 券を出してから料理を作るため、客を待たせるこ とになり、なお料理品によつては数人分を同時に 作る方が能率的なものがあるが、先着順に料理を 作らなければならないために、それができず、能 率を阻害している。

この発明はこれらの不都合を解消したもので、 次に図面について説明すれば、食券発売機(1)に 料理品選択ポタン(2)(3)(4) …… 貨幣投入金額表示計 [6]を設け、発行機(1)の出力端子を記録装置(7)、お よび記憶装置(8)を介して注文表示機(9)に接続する。 配膳機(16)は、料理の種類毎に窓口(17)(18)(19) を 有し、各窓口へ料理品の容器を置くと順番番号か。

次にセルフサービスの食堂について動作を説明 すれば、客が発売機(I)の投入口(5)へカレーライス 2人前の金額300円の硬貨を投入し、かつカレ ライス選択ポタン(2)を2つ押すと、順番番号「

表れる表示器201食券投入口(21)等を具える。

18」「19」を記した2枚の食券A、Bが発行 WCUから発売される。

この出力は記録機(7)によりテープのに記録され、また記憶装置(8)に記憶されるとともに調理室の注文表示機(9)に送られ、「カレーライス」の位置の表示計(10)に「2」が表示される。

料理人はこれを見てカレーライス2人前の注文を知り、これを作つたならば配賭機(16)のカレーライスの窓口(17)に1人前の皿(23)を置けば、表示器(26)に順番番号「18」が表れる。

よつて客は「18」の番号が記された食券Aを投入口(21)に投入すれば、扉が開きカレーライス(23)が取出される。

続いて更に 1 人前の皿が窓口(Mに置かれ、「19」の番号が表示されたなら、食券 B をもつて同様に取出す。

表示器のに表示された番号以外の食券を投入しても、料理品を取出すことはできないから、食券を買つた順に疲すことができる。

なお、順番番号を一切使用せずに、窓口(1708)(19)

…… に並んだ順に料理品を受取るようにしてもよい。

窓口のに置かれた料理品の数は計数されて、表示器(9)の数字を複数するから、料理人は注文の有無が分る。

この発明装置は、食堂において客が所望の料理品の料金を投入し、かつ選択ボタンを押すと食券が発売され、同時に調理室には注文内容、すなわち料理品の種類と点数が表示されるから、これを見て注文と同時に料理を作ることができ、客も待つ時間が短くてすむ。

また表示機によつて全般的な注文状況が分るか 5、同一種類の料理をまとめて作ることにより、 更に能率をあげることができるものである。

4. 図面の簡単な説明

図はこの発明装置の説明図である。

(1): 皮器発売機

(2)(3)(4): 料理品選択ポタ

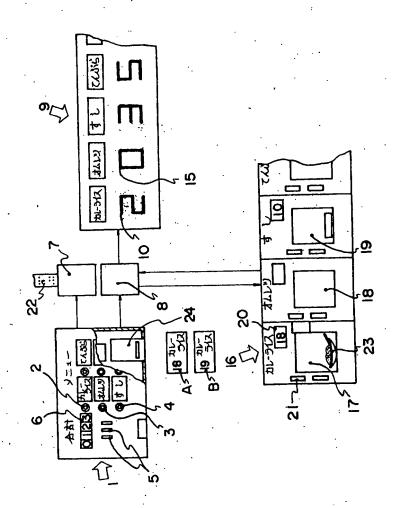
(5) 貨幣投入口

(6): 表示計

(9): 注文表示機

400 (15) 表示計





東京都新宿区新宿4丁目1、4番地(7308) 弁理士 菊 池 敏大